

Estado da Arte da Investigação Silvícola de Folhosas de Médio Crescimento em Povoamentos Puros e Mistos

Maria do Loreto Monteiro, Maria do Sameiro Patrício, Luís Nunes e Ermelinda Pereira

Instituto Politécnico de Bragança. Escola Superior Agrária. CIMO-Centro de Investigação de Montanha. Campus de Santa Apolónia, Apartado 1172, 5301-855 BRAGANÇA. E-mail: loreto@ipb.pt

Com base na investigação produzida desde 1982, na área das folhosas e povoamentos mistos, sustentada por projectos de investigação quer nacionais, quer financiados pela União Europeia, pretende-se dar conta das principais conclusões que até ao presente puderam ser retiradas e que se pretendem discutir.

Estabeleceram-se diversos ensaios de castanheiro para darmos resposta ao nível da instalação, condução, crescimento e gestão sustentada de povoamentos em regimes de talhadia e alto fuste para produção de madeira de qualidade.

Estabeleceram-se, igualmente, em sistema agro-florestal ensaios em freixo para avaliar da influência das interações

solo -vegetação herbácea -árvore na valorização destes sistemas agro-florestais no Nordeste Transmontano. Neste sistema foram estudadas diversas proveniências de sobreiro para avaliar as melhores adaptadas às diferentes condições edafo-climáticas, tendo-se aplicado experimentalmente às plantas destas parcelas tratamentos de forma a obter melhores pranchas de cortiça.

Referem-se os ensaios mistos instados de folhosas com resinosas e de folhosas com fixadoras de azoto, analisando-se os ganhos das espécies principais quando consociadas. Discute-se a potencial agenda de investigação quer em povoamentos de folhosas quer em povoamentos mistos.

Ficha Técnica:

Editores:

Rui Silva

Fernando Páscoa

A Floresta num Mundo Globalizado –

Livro de Resumos das comunicações apresentadas ao 6º Congresso Florestal Nacional.

1. Floresta, Ambiente e Biodiversidade; 2. Floresta e Recursos Genéticos; 3. Floresta e Protecção; 4. Floresta, Competitividade e Indústria; 5. Floresta e Energia; 6. Floresta e Gestão Municipal; 7. Floresta, Política e Desenvolvimento Rural.

Impressão

Printn'Go

Capa

a de A

Paginação

Dalila Oliveira

Tiragem

300 exemplares

Depósito Legal

ISBN: 978-972-99656-1-6

Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais

Tapada da Ajuda

1349-017 Lisboa Portugal

T 21 363 46 67 / 21 364 15 43

F 21 364 50 00

E-mail: spcf@spcf.pt

Home-page: <http://www.spcf.pt>

Índice

T1 Floresta, Ambiente e Biodiversidade

Comunicações Orais 6

Posters 19

T2 Floresta e Recursos Genéticos

Comunicações Orais 66

Posters 73

T3 Floresta e Protecção

Comunicações Orais 82

Posters 89

T4 Floresta, Competitividade e

Indústria

Comunicações Orais 104

Posters 115

T5 Floresta e Energia

Comunicações Orais 166

Posters 173

T6 Floresta e Gestão Municipal

Comunicações Orais 184

Posters 189

T7 Floresta, Política e Desenvolvimento

Rural

Comunicações Orais 196

Posters 201